Index of Claims

Applica		

09/522,185

Examiner

lan N. Moore

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LI ET AL.

Art Unit

2661

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date										Claim Da							<u></u>				
Cie	1411	Н-			<u>`</u>		<u> </u>			$\overline{}$	ł	Oic		$\neg$					Ň		Г		
Final	Original	1/20/06										Final	Original	1/20/06									
	1	1					Г						51	П							Γ		
	2							Г				-	52								Γ		
	2 3 4 5	1				Г							53								Γ		
	4	1									l		54								Γ		
	5	1											55										
	6 7	1											56										
		0											57							L	L		
	8	0				L							58					L	_	<u> </u>	L		
	9	7											59				_	L		L	L		
	10	1											60	Ш					L		L		
	11	V			L				L	_			61						L	<u> </u>	L		
	12	0						L	L				62		_	_			_	L	Ļ		
	13					L			L	L_			63	Ш		_		_	L	_	L		
	14					L	<u> </u>	L	乚	<u></u>			64				L	ļ	<u> </u>	_	L		
	15				L		L			L			65	$\Box$			<u> </u>	L	_	L	L		
	16			Ĺ						<u>L</u>			66			_		_	_	╙	L		
	17			$oxed{oxed}$		<u> </u>	匚		L				67			L		_		_	Ļ		
	18		Ш	<u> </u>	L	乚				L			68	_							Ļ		
	19			L		<u> </u>	<u> </u>		L				69	_		L_	<u> </u>	<u> </u>	_	L_	Ļ		
	20	L.		L	L				<u> </u>	L.			70	Ш			_	_	L_	L.	L		
L	21	_				L	_	<u> </u>	乚	L			71	L			_	L	_	<u> </u>	ļ		
	22		L	L		L	L	L	辶	_			72				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ		
	23	L	L	<u> </u>	L	┖	<u> </u>	L	L	L			73	L.,			<u> </u>	_	┕	<u> </u>	Ļ		
	24	L		<u> </u>	<u> </u>	ļ		_	┖	<u> _</u>	ļ	<u> </u>	74	1			_	_	L	ļ	Ļ		
	25	Ļ	匚	L	_		乚	╙	↓_	Ļ			75_	L		L	╙	┡	-		Ļ		
	26	1	L	╙	<u> </u>	┖	ļ_	┖	ㄴ	<u> </u>			76	┡		ļ	<u> </u>	_	ļ	↓_	Ļ		
	27	ļ	L	_	_	┖	ļ	<u> </u>	╙	ļ			77	L			<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	╀		
	28	L		<u> </u>	_	L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	1		78				├-	⊢	┡	┡	ļ		
	29	_		<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	lacksquare		<u> </u>	ļ		79	<u> </u>	<u> </u>	ļ	┞-	┢	₩	-	╀		
	30	L	_	<u> </u>	L	<u> </u>	╙	<u> </u>	ļ _	<u> </u>	l	ļ	80	╙		_	-	┡	<u> </u>	1_	╀		
ļ	31	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	┡	_	<u> </u>	_	<b>!</b>	ļ		81	<u> </u>			├	⊢	-	₩	Ŧ		
<u> </u>	32	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		┡	ļ	<u> </u>	⊢	ļ	ł		82	_		<u> </u>	⊢	├	<b> </b>	⊢	+		
	33	╙	<u> </u>	ļ	┡	⊢	⊢	<b> </b>	▙	-	1	<u> </u>	83		-	_	├-	-	┞	⊢	╀		
	34	<u> </u>	<u> </u>	-	1-	╄	⊢	-	├	-	-		84	⊢	<u> </u>	-	⊢		╁	├	╀		
	35	┞	L	⊢	<del> </del>	┼-	├-	⊢	₩	├-	ł		85	┝	-	⊢	⊢	⊢	-	╁	ł		
	36	<u> </u>	⊢		⊢	╁	├-	┢	-	<b>├</b>	ł	├—	86 87	-	<del> </del>	┢	╁	-	╁	⊢	+		
<u> </u>	37	<del>  ,</del>	⊢	┢	├-	╄	-	-	⊢		ł	<u> </u>	88	$\vdash$	├	-	╁	╁	╁╾	╁	+		
	38	1	┝	┢	-	╀	╁	╀╌	⊢	├	ł	-	89	⊢	┝	⊢	╁	╁╌	╁	╁	+		
-	39 40	1	⊢	-	╀╌	╁	⊢	╁	╁	╁╌	┨		90	$\vdash$	├		┢╌	╁╌	╁╌	╁	+		
<u> </u>	41	1	-	⊢	╁	╁	<del> </del>	╁	╁	⊢	┨		91	1	⊢	$\vdash$	╁╴	╁	╁╌	╁	t		
-	42	1	┝	┢	╁	┼	╂	⊢	┼-	╁	ł		92	<u>+`</u>	╢	╁┈	╁╌	╁	╁	╁	t		
	43	1	┝	╀	╁	$\vdash$	╁	╁	╁	╁	1	<del> </del>	93	$\vdash$	┢	├	╁┈	$\vdash$	╁╾	╁	+		
$\vdash$	44	0	+-	$\vdash$	+	$\vdash$	╁	+-	$\vdash$	$\vdash$	1	<u> </u>	94	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	+	t	$\vdash$	+	+		
	45	∀	1	+-	+	+	+	+-	╁	+	1	<del></del>	95	$\vdash$	-	$\vdash$	+	$t^{-}$	t	t	†		
<del> </del>	46	1	+	$\vdash$	+	+	╁	╁	+-	+	1		96	+	$\vdash$	$\vdash$	+	+	t	$t^{-}$	†		
-	47	1	+-	+	+	+-	+	+	+	+	1	<del>                                     </del>	97	t	$\vdash$	✝	$t^-$	1	$\vdash$	T	†		
	48	1	$\vdash$	╁	+	+-	+	+-	$\vdash$	+	1	$\vdash$	98	$\dagger$	$\vdash$	+-	✝	$t^-$	$\vdash$	$t^{-}$	†		
	49	1	╁	1	$\vdash$	+	+	$\vdash$	+-	+	1	<del></del>	99	+-	-	$\vdash$	1	T	$\vdash$	$t^-$	†		
-	50	┿	$\vdash$	+-	╁╴	╁╌	╁	+	+	╁╌	1	$\vdash$	100	t	t	H	$t^{-}$	+-	T	$\vdash$	†		
	1 30		_	1	٠	٠	1_	1	_		J		1.00		_			-			_		

Cla	im				C	Date	•			
								$\neg$		
न्न	Original	1/20/06								
Final	ğ	/20								
-	0	-								
<del></del>	51			$\vdash$		_		_		
<del>   </del>	52		_	$\vdash$	_					$\dashv$
	52 53						Н	_		
$\vdash$	54	-	_				$\dashv$	$\dashv$	_	$\neg$
<u> </u>	54 55		$\vdash$	-		-				_
-	56		-						_	$\neg$
$\vdash$	57	_	-	$\vdash$	_	$\vdash$				
-	57 58		┪			-				$\neg$
$\vdash$	59	_	-			-	Н			
$\vdash$	60		-	H	_	-	Н			
$\vdash$	61	_	├	$\vdash$						$\dashv$
	62	-	$\vdash$	├-		<del>                                     </del>	Н	$\vdash$		
-	62	-	├-	┢	$\vdash$		Н	$\dashv$	$\vdash$	_
-	63 64 65	-	├	$\vdash$	$\vdash$		Н	-	-	
$\vdash$	04 CE	_	$\vdash$	-	┝		-	_		
1	65		<u> </u>	┝	-	<u> </u>	_			
-	66 67			<u> </u>		├-	_			
1	67		<u> </u>		L	_		-		_
	68 69	<u> </u>	L	_		L	_			
	69	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┡			_	
	70	L	L.	<u> </u>	_	<u> </u>	_		<u> </u>	
<u> </u>	71 72 73			ļ		Ь		_		
L	72		_		<u> </u>	_		_		
	73	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>			<u>_</u>	
L	74 75	1	_	<u> </u>		<u> </u>	_		匚	
	75_	L	_	$oxed{oxed}$	Ш	┖		L.	╙	L.,
	76 77				_	<u> </u>	L_		<u> </u>	
L	77	L	<u> </u>	_		lacksquare	L	_	<u> </u>	<u> </u>
	78		_	_	_	╙	L		<u> </u>	
	79	L	乚			╙	<u> </u>			L
	80	L	L			<u> </u>	<u> </u>		_	
	81			<u> </u>	L	L	_		L	
	82			_		L	<u> </u>			
	82 83						$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$			<u> </u>
	84	Ĺ							oxdot	$oxedsymbol{oxed}$
	85									<u> </u>
	86		匚	匚		L	匚		Ĺ	
	87 88						Ĺ		L	L_
	88									
	89				Γ	$L^-$	L		Ĺ	
	90								L	
	91	1					$L^{-}$	Ĺ		
	92			T	L	Е				
	93	Π	T	1		Т	Π			
	94	Π	1	I	Г	Т	П		Ι "	
	95		T	$\top$	1	T			1	
	96	T	T	1	1	$\vdash$		T	П	П
	97	t	t	$T^-$	T	1	$\top$	T		T
	98	t	T	忊	t	1	T		t	$\vdash$
	99	T	1	T	$t^-$	T	$\vdash$	T	T	Т
$\vdash$	100	$\vdash$	+-	H	+-	+-	T	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>

Cla	aim					Date	<del></del>			$\neg$
										ヿ
Final	Original									
	101									
	102									
	103									
	104									
	102 103 104 105									
	106			L						
	106 107 108			Ш						$\Box$
	108			$\Box$		$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$				
	109			<u> </u>	_	_				$\dashv$
	110 111	<u> </u>	_						_	$\dashv$
	111	<u> </u>		_		-			_	$\dashv$
	112	H		-	_	-	_		_	$\dashv$
	113	_	_	_	┝			-		-
	114		_	-		$\vdash$	<u> </u>			$\dashv$
	112 113 114 115 116			⊢	_	_	$\vdash$			$\dashv$
	117			$\vdash$		-			_	$\dashv$
	118	┢		-		$\vdash$	-	_		$\dashv$
	110	<del> </del>	_	Н		┝	H	_		$\neg$
	118 119 120	-	$\vdash$	-	$\vdash$	H	┢╌		_	$\vdash$
	121	<del>                                     </del>		$\vdash$		<del>  -</del>	$\vdash$			
_	122	1	$\vdash$			$\vdash$	_			$\neg$
	123	<u> </u>				1				一
-	121 122 123 124 125 126 127 128	-		T-						
	125									
	126									
	127									Щ
	128	_	<u>L</u>	<u> </u>	_	ļ	_			Щ
<u> </u>	129 130 131	<u> </u>		_	L	L.	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
ļ	130	<u> </u>	_	Ļ	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	131	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		Ш
<u> </u>	132 133	⊢	<u> </u>	-	-	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	133	<u> </u>	<u> </u>	-	-	┝	-		-	Н
	134 135	-		$\vdash$	┢╌	├	┢	⊢	⊢	Н
<u> </u>	136	$\vdash$	⊢	┼	$\vdash$	┢	├	├─	$\vdash$	$\vdash$
-	137	╁	-	╁	$\vdash$	<del>                                     </del>	╁	$\vdash$	$\vdash$	H
	138	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		H	-	$\vdash$	Н
	137 138 139			1	1		┪			П
	140			Т		T	$\vdash$			П
	141	Г		Τ	Г					
	142									
	143					匚	Ľ			
	144				$oxed{oxed}$	┖	<u> </u>		L	$\sqcup$
	145	1_	L	1_	$\perp$	1_	oxdot	_	<u> </u>	Ш
	146					1_	L	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	147	$\vdash$	$oxed{\Box}$			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
<u></u>	148	<del> </del>	$oxed{oxed}$	$\perp$	oxdot	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	149	ऻ_	$oxed{igspace}$	_	1	$\vdash$	١_	<u> </u>	1	<u> </u>
L	150	1	<u>L</u>	1_	<u>L</u>	<u></u>	<u> </u>	L	l	

Index	of	Cla	ime	100	ntin	hau
inaex	OI -	Uld	IIIIIS	100	mun	uea



Application/Control No.

09/522,185 Examiner

Ian N. Moore

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LI ET AL.

Art Unit

2661

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

							•								
Cla	aim	Date													
Final	l	1/20/06	_												
	151		_			_		_							
	151 152	1		Г											
	153														
	154														
	155														
	156														
	157 158 159														
	158	<u>_</u>			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				_						
	159	<u> </u>			ldash		_	_		Щ					
	160 161	<u> </u>	-	_			$\vdash$		-						
	161	<b> </b>	_	⊢		_		-		-					
	162 163	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			$\vdash$	H						
	164	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					
	165	-	$\vdash$	┢	$\vdash$		$\vdash$	-		-					
	166	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$							
	167	_	_	$\vdash$	$\vdash$			_		$\Box$					
	168	_			T										
	168 169	$\vdash$	_		Г					П					
	170 171 172														
	171														
	172							Ш							
	173 174			<u> </u>	_										
	174	L,	_	_					<u> </u>	Щ					
	175	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	Щ					
	176 177	1	<u> </u>	⊢	H		<u> </u>	_	├—	Н					
	177	٧	⊢	H	H	-	<u> </u>			Н					
	179	1	-	⊢	<del> </del>		_		-	Н					
	180	۲	⊢	$\vdash$	┢	۲.	-	_	├─	Н					
	181	-	$\vdash$	┢	├─		┢	$\vdash$	$\vdash$	Н					
	182	-		┢	┢		$\vdash$	H	H	Н					
	183	-	$\vdash$			H	<u> </u>			Н					
	184	Т		T						П					
	185	Г	Г												
	186														
	187														
	188		匚	$\Box$	$\Box$				$\Box$	Ш					
	189	_	$oxed{oxed}$			L		L	<u> </u>	Ш					
	190	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L	<u> </u>	Ш					
	191	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	$\vdash \vdash$					
	192	<del> </del>	<b>⊢</b> –		-	$\vdash$	-	⊢-		$\vdash \vdash$					
	193	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		⊢	├	$\vdash$					
	194 195	<del> </del> —	⊢	⊢	$\vdash$	┝	├	├-	<del> </del> —	$\vdash\vdash$					
	196	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н					
	197	-	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	├	Н					
	198	<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	Н					
	199	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н					
	200	-	$\vdash$	├-	╁┈	-	-	$\vdash$	$\vdash$	Н					

laim					Date	•				1	Cla	im				ate	_			
																	$\neg$	$\neg$	$\neg \neg$	
Original	1/20/06								i		ā	Original						l		
Ğ.	8										Final	rig							ŀ	
0	-											0					ŀ			
151	$\vdash$				_	_	_	$\vdash$				201		1				_	一	
152	-	Н			_	_						202	$\vdash$			-	$\dashv$		$\dashv$	
153	┝			_	_	_						203	$\vdash\vdash$	$\vdash$		_		$\dashv$	_	-
154	-						_		_			204		$\vdash$	Н	-		-	$\dashv$	_
155	H	_			_	_	-					205		+	-		-	$\dashv$	ᅱ	
156	<del> </del>	-		-								206		+-	-		-	$\dashv$	$\dashv$	
157	⊢						_	-	_			207		+	-	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	
	<del> </del>	_		_	_	_	_		<u> </u>				$\vdash$			-	$\dashv$	ᅱ		
158	┝	-	_		_		_	-				208		+	$\dashv$	-	-		$\dashv$	_
159	<u> </u>	_		Ш		_	_		_			209		$\vdash$	_	$\dashv$			-	
160	<u> </u>	_			_							210		$\vdash$	-			-		$\dashv$
161	ļ						_					211		$\vdash$	Щ	-	-	-	-	_
162	L	_										212	$\sqcup \bot$					_	_	
163	L						_		_			213				-	_	_	_	_
164	L_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		Щ			<u> </u>	Ш	L			214		$\vdash$	Ш					_
165		oxdot							L.			215		ļ			_	$\Box$		
166												216		$\perp$		Ш				
167									L			217								
168												218								
169												219								
170												220		$\Gamma^{-}$						
171										i :		221								
172										1		222	П							
173										1		223								
174										1		224		1						
175	V							$\vdash$				225		1						
176	1								<u> </u>			226		1			$\neg$	┪		
177	V	-							H			227		1						
178	H	$\vdash$		$\vdash$	_	$\vdash$			$\vdash$	1		228	$\vdash$	1		_				
179	1	-							$\vdash$			229		$\mathbf{T}$	_		$\dashv$	┪	$\neg$	-
180	H	-		_	۳.	_	_		$\vdash$	1		230		+	_	_	$\vdash$	$\dashv$		
181	-	$\vdash$	-	_		_	$\vdash$		-	1		231	<del>                                     </del>	1				$\dashv$	$\dashv$	$\neg$
182	├─	⊢		_	$\vdash$	_	⊢	H	-	{		232	$\vdash$	+		Н	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-
183	-	$\vdash$			┝	<u> </u>	-		-	1		233	$\vdash$	+	_	Н		-	$\dashv$	
	-	-			├	├		H	H	1		234	$\vdash\vdash$	╁		Н	$\vdash$	-	-	
184	<u> </u>	-		_		<u> </u>		-	┢			235	┝┿	╁			$\vdash$	-		
185	<del> </del>	-	_	_	_	┝	-		├	1		236	$\vdash$	+	-	$\vdash$				
186	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	├	_	⊢	ł			<del></del> -	+	$\vdash$	_	-			
187	_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	├	-		237	├-	-	_	Н				
188	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	L		<u> </u>	⊢	1		238	-	+				_		-
189	<u> </u>	L	H		<u> </u>	_		L	<u> </u>	-		239	⊢	+	Н	_	_	_		_
190	_				_	<u> </u>	ļ <u>.</u>	<u> </u>	<u> </u>			240	<u> </u>	-			_			
191	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>		_		<u> </u>			241	$\vdash$	_	<u> </u>	_	_			$\perp$
192	L	L		_	<u> </u>	L_	<u>L</u>		<u> </u>			242	<u> </u>	↓			Щ	_		
193	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>			243	<b> - -</b>	_					Ш	
194	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	ļ		<u> </u>	_			244	_	<u> </u>	L.,				Ш	
195				_	<u> </u>	_	$ldsymbol{f eta}$	$oxed{oxed}$	<u> </u>	]		245	$\sqcup \bot$	1_	L	L				
196				$oxed{\Box}$				L	L			246								
197	L	L						L		J		247								
198												248	$\coprod$							
199												249								
200										1		250								
		•				_	_	_		•				•	_	_	_	_		

Claim		Date								
										$\Box$
Final	Original									
	251			$\overline{}$						$\Box$
	252									
	253									
	254							_		
	255									
	256									
	257									
	258									
	259									
	260			-						
	261									
	262									
	263									
	264	$\Box$								
	265					لسا				
	266									
	267						_			Ш
	268									Ш
	269	L		Ш		L				Ш
	270						L.			Ш
	271 272		L_							Щ
	272			<u> </u>						
	273		_	<u> </u>	_					
	274		<u> </u>	_				L	_	Ш
	275		_	_	L		<u> </u>			Ш
	276 277	_	<u> </u>	ļ				ļ	_	Н
	2//	-		$\vdash$		_	_	<u> </u>	_	Н
	278		_					-	<u> </u>	
	279	-	<del> </del>	┞-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	-	Н
	280	-		⊢	<u> </u>		_	-		-
	281	⊢	├—	H	_	_		┝┈	<u> </u>	$\vdash$
	282 283	⊢	<u> </u>	-	_		_	$\vdash$	-	
	284	┢	├	-	_			$\vdash$	-	
	285	┢	├	├			-	-	-	H
	286	-	$\vdash$	┢	_	$\vdash$	_	-	_	Н
	287	$\vdash$	┢	-		$\vdash$	<del>                                     </del>	-	_	H
	288	-	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	289	$\vdash$	┢═	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢		$\vdash$	Н
	290	$\vdash$	$\vdash$			<u> </u>	<del>                                     </del>			
	291	$\vdash$	T	Г	_	T	Ι-		_	Н
	292	$\vdash$	T	1		Ι	Г			П
	293			T -			Г			П
	294	Г		1	Т				T	П
	295	T	_					Г	Г	П
	296						_	<u> </u>		П
	297	Г			Г					П
	298	Г		Г						П
	299			Γ	Г	Г	Г			П
	300									
								_		_